## (12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

### (19) Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle

Bureau international





(43) Date de la publication internationale 12 mai 2005 (12.05.2005)

**PCT** 

# (10) Numéro de publication internationale WO 2005/043847 A1

- (51) Classification internationale des brevets7: H04L 12/66
- (21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2004/002786

(22) Date de dépôt international:

28 octobre 2004 (28.10.2004)

(25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

français

(30) Données relatives à la priorité: 0312766 30 octobre 2003

30 octobre 2003 (30.10.2003) F

- (71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US): WAVE-COM [FR/FR]; Immeuble Bord de Seine I, 3, esplanade du Foncet, F-92442 Issy-les-Moulineaux (FR).
- (72) Inventeurs; et
- (75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement): DELIBIE,

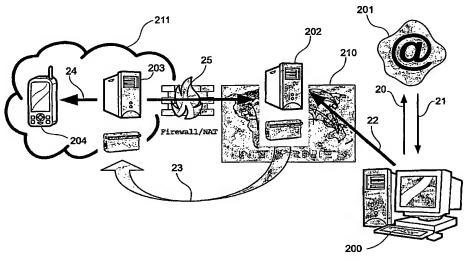
Yannick [FR/FR]; 3, allée Pierre Marie, F-35235 Thorigné-Fouillard (FR). BILLANT, Christophe [FR/FR]; Le Bourg, F-35190 Saint Thual (FR).

- (74) Mandataire: WINDAL-VERCASSON, Gaëlle; Cabinet Patrice Vidon, 16B, rue de Jouanet, BP 90333, F-35703 Rennes Cedex 7 (FR).
- (81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM,

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: METHOD AND DEVICE FOR ACCESSING A MOBILE SERVER TERMINAL OF A FIRST COMMUNICATION NETWORK USING A CLIENT TERMINAL OF ANOTHER COMMUNICATION NETWORK

(54) Titre: PROCEDE ET DISPOSITIF D'ACCES A UN TERMINAL SERVEUR MOBILE D'UN PREMIER RESEAU DE COM-MUNICATION AU MOYEN D'UN TERMINAL CLIENT D'UN AUTRE RESEAU DE COMMUNICATION



(57) Abstract: The invention relates to a method enabling at least one client terminal (200) which is connected to a first communication network (210) to access the data and/or services of a mobile server terminal (204) which is connected to a second communication network (211), whereby said first and second networks (210, 211) can coexist on or form a single network. One such method comprises at least the following steps: a communication session is initialised by the client terminal (200) with the mobile server terminal (204); and the communication session is established by opening a direct communication tunnel between the client terminal (200) and the server terminal (204). In this way, the client terminal (200) can consult the information made available by the server terminal (204) and/or the client terminal (200) can use and/or interact with all or part of the services of the server terminal (204).

[Suite sur la page suivante]



# WO 2005/043847 A1



ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

#### Publiée:

avec rapport de recherche internationale

 avant l'expiration du délai prévu pour la modification des revendications, sera republiée si des modifications sont recues

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

(57) Abrégé: L'invention concerne un procédé d'accès d'au moins un terminal client (200) connecté à un premier réseau de communication (210), aux données et/ou services d'un terminal serveur mobile (204) connecté à un second réseau (211) de communication, les premier et second réseaux (210, 211) pouvant cohabiter ou former un unique réseau. Un tel procédé comprend au moins les étapes suivantes - d'initialisation d'une session de communication par le terminal client (200) avec le terminal serveur mobile (204); - d'établissement de la session de communication par ouverture d'un tunnel de communication direct entre le terminal client (200) et le terminal serveur (204); de façon que le terminal client (200) puisse consulter des informations rendues disponibles par le terminal serveur (204) et/ou que le terminal client (200) puisse utiliser et/ou interagir avec toute ou partie des services du terminal serveur (204).